

## » VI. MASZTY FLAGOWE





## VI. MASZTY FLAGOWE

### Maszty flagowe

#### PRZEZNACZENIE:

do mocowania flag o powierzchni od 3 m<sup>2</sup> do 6 m<sup>2</sup>.

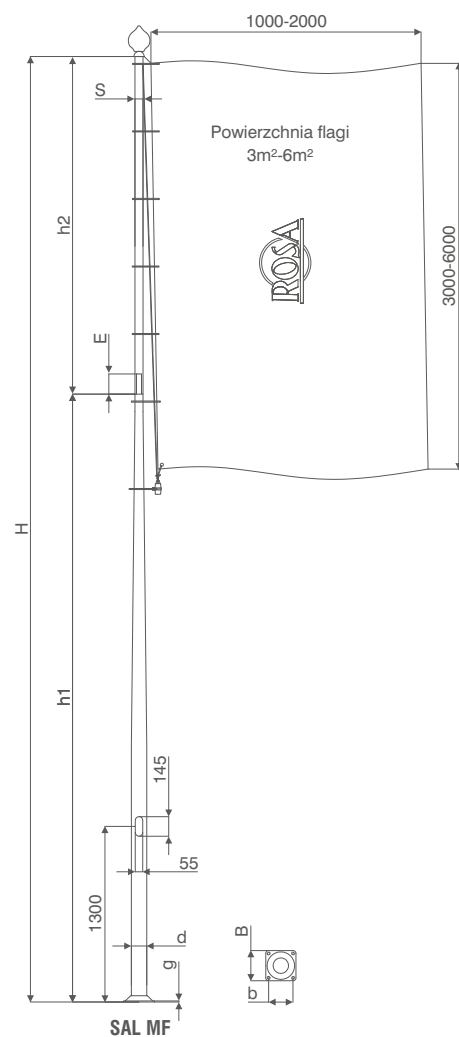
#### DANE TECHNICZNE:

- Materiał: stop aluminium EN AW 6060,
- Budowa: słup 2 elementowy, część dolna – stożkowa, część górna – cylindryczna,
- Grubość ścianki: w zależności od typu masztu  $g = 3 \div 4,3$  mm,
- Głowica obrotowa: wykonana z tworzywa sztucznego, wraz z linką umieszczoną wewnątrz słupa umożliwia swobodny ruch flagi zgodny z kierunkiem wiatru,
- Linka o średnicy  $\varnothing 4$  mm (pleciona spiralnie) kolor biały,
- Obciążnik: metalowy pokryty warstwą z tworzywa sztucznego w kolorze szarym,
- Obejmy do mocowania flagi: od 7 do 13 szt. w zależności od wysokości flagi,
- Wnęka: wyposażona w blokadę linki.

#### WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

Poprzeczka do flagi o długościach: 1 m; 1,5 m; 2 m.

Zakończenie: kulowe złote lub srebrne.



## VI. MASZTY FLAGOWE

## » Maszty flagowe

Typ Masztu Flagowego (H-d)		SAL MF 6-114	SAL MF 7-114-1	SAL MF 7-114-2	SAL MF 8-114	SAL MF 9-114	SAL MF 8-120	SAL MF 9-120	SAL MF 10-120	SAL MF 10-146	SAL MF 11-146	SAL MF 12-146	SAL MF 13-180	SAL MF 14-180	SAL MF 15-180	SAL MF 16-180	
Wysokość	całkowita H [m]	6,0	7,0	7,0	8,0	9,0	8,0	9,0	10,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	
	część dolna h <sub>1</sub> + E [m]	4,5 + 0,15			6,0 + 0,15			6,82 + 0,18			10,0 + 0,2						
	część górna h <sub>2</sub> [m]	1,5	2,5	2,5	3,5	4,5	2,0	3,0	4,0	3,18	4,18	5,18	3,0	4,0	5,0	6,0	
Średnica zakończenia masztu [mm]		Ø60						Ø75									
Kolor - metoda anodowania	C0 - kolor naturalny	42950/C0	42951/C0	42952/C0	42953/C0	42954/C0	42955/C0	42956/C0	42957/C0	42958/C0	42959/C0	42960/C0	42961/C0	42962/C0	42963/C0	42964/C0	
	C - barwienie elektrochemiczne	42950/C...	42951/C...	42952/C...	42953/C...	42954/C...	42955/C...	42956/C...	42957/C...	42958/C...	42959/C...	42960/C...	42961/C...	42962/C...	42963/C...	42964/C...	
	CI - barwienie interferencyjne	42950/CI...	42951/CI...	42952/CI...	42953/CI...	42954/CI...	42955/CI...	42956/CI...	42957/CI...	42958/CI...	42959/CI...	42960/CI...	42961/CI...	42962/CI...	42963/CI...	42964/CI...	
Malowane - poliestrowe farby proszkowe wg palety RAL		43950	43951	43952	43953	43954	43955	43956	43957	43958	43959	43960	43961	43962	43963	43964	
Waga netto [kg]		15,3	17,0	18,3	20,0	21,7	25,8	27,4	29,1	39,9	42,9	45,9	65,2	68,2	71,3	74,3	
Objętość jednostkowa [m <sup>3</sup> ]*		0,08	0,09	0,09	0,20	0,21	0,21	0,22	0,22	0,22	0,23	0,23	0,51	0,51	0,52	0,52	
Typ fundamentu		B-50				B-51				B-70							
Kod fundamentu		311150				311151				311170							
Typ kosza zbrojeniowego		Z-50				Z-51				Z-70							
Kod kosza zbrojeniowego		311205				311251				311270							
Komplet elementów złącznych		4006				4008				4012							
Komplet elementów złącznych zrywalnych		4007				4009				4013							
Wymiary podstaw B/b/g (bok/rozstaw śrub/grubość) [mm]		224/180/8				260/200/12				400/300/10				400/300/12			

Dodatkowa informacja: do obliczeń dopuszczalnych powierzchni flag przyjęto, iż 1 m<sup>2</sup> flagi = 0,16 kg

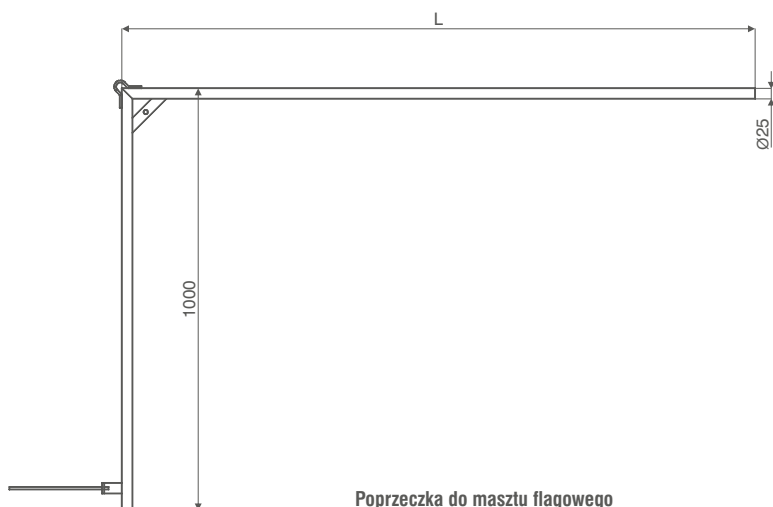
\* Przy zamówieniach ilości większych niż 10 szt. podane objętości jednostkowe mogą ulec zmianie ze względu na sposób pakowania

Flaga	Strefa wiatrowa	Dopuszczalne obciążenia															
		Kategoria terenu															
		1	2	1	1	3	1	1	2	1	2	3	1	1	2	3	
Powierzchnia flagi	3 m <sup>2</sup>	I strefa	1	2	1	1	3	1	1	2	1	2	3	1	1	2	3
		I i III strefa dla 450 m n.p.m.	1	3	1	2	3	1	1	3	1	3	4	1	2	3	4
		II strefa	2	4	1	2	-	0	2	4	2	4	-	2	3	4	-
		III strefa dla 750 m n.p.m.	2	-	2	3	-	1	3	-	3	-	-	2	3	4	-
6 m <sup>2</sup>	I strefa	2	3	1	2	4	1	2	3	2	3	4	2	3	3	4	
	I i III strefa dla 450 m n.p.m.	2	4	2	3	-	1	3	4	2	4	-	2	3	4	-	
	II strefa	3	-	2	4	-	2	4	-	4	-	-	3	4	-	-	
	III strefa dla 750 m n.p.m.	4	-	3	-	-	3	-	-	4	-	-	4	-	-	-	

Zastosowanie flagi należy zawsze zweryfikować z dopuszczalnym obciążeniem słupa dla danej strefy wiatrowej.

## VI. MASZTY FLAGOWE

### Maszty flagowe



Poprzeczka do masztu flagowego



Poprzeczka do masztu flagowego			Poprzeczka 1,0 m	Poprzeczka 1,5 m	Poprzeczka 2,0 m
Wysięg poprzeczki L [m]			1,0	1,5	2,0
Kolor - metoda anodowania	CO - kolor naturalny	Kod	4000/CO	4003/CO	4011/CO
	C - barwienie elektrochemiczne		4000/C..	4003/C..	4011/C..
	CI - barwienie interferencyjne		4000/CI..	4003/CI..	4011/CI..
Malowane - poliestrowe farby proszkowe wg palety RAL			4000M	4003M	4011M
Waga netto [kg]			1,8	2,0	2,2
Orientacyjna objętość jednostkowa [m <sup>3</sup> ]*			0,01	0,01	0,01

\* Przy zamówieniach ilości większych niż 10 szt. podane objętości jednostkowe mogą ulec zmianie ze względu na sposób pakowania